BULLETIN DU MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE
. 2e Série — Tome 32 — No 1, 1960, pp. 118-123.

FLORAISONS LES PLUS INTÉRESSANTES OBSERVÉES DANS LES SERRES DU MUSÉUM PENDANT L'ANNÉE 1959 [1]

Par H. ROSE.

Dicotylédones.

Acacia arabica Wild.
Acanthocereus pentagonus (L.) Br. et R.
Æonium Goochiae Webb et Berth.
Æschynanthus marmoratus E. Moore [2] — Annam : environ de Nha-trang (de Sigaldi, no 233, f. 183, 1958).
Aylostera Spegazziniana Bckbg. var. *atroviridis* Bckbg.
Begonia Bowveri Ziesenhenne.
Borzicactus sepium (H.B. et K.) Br. et R.
Cephalocereus nobilis (Haw.) Br. et R.
Ceropegia Haygarthii N.E.Br.
C. juncea Roxb.
C. mozambicensis Schlecht.
C. succulenta E.A. Bruce.
Chasmatophyllum musculinum (Haw.) Dtr. et Schw.
Clerodendron ugandense Prain.
Coleus spicatus Benth.
Columnea linearis Oersted
Crossandra flava Hook.
Cynanchum Perrieri Choux.
Delosperma herbeum N. E. Br.
Desmodium scalpe DC.
Echeveria amoena De Smet
Eugenia Brunea Engl. et Prantl
Euphorbia balsamifera Ait.
E. Guillauminiana Boit. — Madagascar (Millot, f. 112, 1950). 1re introduction.
E. leuconeura Boiss. [3].

1. Les floraisons ayant figuré sur les listes précédentes (depuis 1920) ne sont pas répétées sauf s'il s'agit de plantes d'importation directe.
2. Signalé dans l'*Index Kewensis* sans origine.
3. Cette Euphorbe très répandue dans les Jardins Botaniques sous le nom d'*E. Fournieri* ou d'*E. lophogona* est bien différente d'*E. lophogona* Lam. Cette dernière en diffère par son inflorescence longuement pédicellée (*Cactus* no 51, 1956).

Euphorbia lophogona Lam.
E. loricata Lam.
E. Phillipsiae N.E.Br.
E. Tirucalli L.
Faucaria longifolia L. Bol.
F. subindurata L. Bol.
Ficus nitida Blume
Graptopetalum paraguayense (N.E.Br.) Walth.
Gymnocalycium Deeszianum Dolz.
G. hyptiacanthum Lem.
G. platense (Speg.) Br. et R.
Hylocereus triangularis (Haw.) Br. et R.
Heteropteris umbellata A. Juss.
Huernia macrocarpa (A. Rich.) Spreng. var. *Schweinfurthii* (Berg.) White et Sloane
Hura crepitans L.
Kalanchoe Beauverdii Hamet
K. Bitteri Hamet et Perr.
K. obtusa Engl.
K. tomentosa Bak.
Lampranthus lunatus (Willd.) N.E.Br.
Lobivia Higginsiana Bckbg.
L. Nealeana Bckbg.
Lycium chilense Bert.
Mamillaria crucigera Mart.
M. rhodanta Lk. et Otto var. *rubra* K. Sch.
M. subpolyedra S.D.
Mediocactus coccineus (S.D.) Br. et R.
Monadenium Lugardae N.E.Br.
Monvillea Spegazzinii (Web.) Br. et R.
Neochilenia napina (Phil.) Bckbg.
Notocactus floricomus (Arech.) Berg.
Notonia trachycarpa Klotzsch.
N. Welwitschii Hiern — Afrique australe (Humbert, f. 2, 1938).
Opuntia Bernichiana Hort.
Oxalis calva Prog.
Parodia aureispina Bckbg.
P. sanguiniflora Bckbg.
Pelargonium acetosum Soland.
P. australe Jacq.
P. carnosum Ait.
Pelargonium cuculatum Ait.
P. Radula L'Hérit.
P. tomentosum Jacq.
Pfeiffera ianthothele (Monv.) Web.
Phaylopsis parviflora Willd.
Pithecolobium brevifolium Benth.
Pseudolobivia obrepanda (S.D.) Bckbg.

Rebutia senilis Bckbg. var. *Kesselrigiana* Bew.
R. Wessneriana Bew.
R. xanthocarpa Bckbg. var. *coerulescens* Bckbg.
Salvia cacaliaefolia Benth.
Sedum chontalense Alexander
Senecio Antandroi Scott-Elliot
Seticereus icosagonus (H.B. et K.) Bckbg.
Sideroxylon inerme L.
Stapelia ambigua Mass.
S. maculosa J. Donn.
S. pasadenensis A. White
S. purpurea Dammann
S. Wilmaniae Luckh.
Stomatium Bolusiae Schw.
S. Gerstneri L. Bol.
S. latifolium L. Bol.
S. patulum L. Bol.
S. resedeolens L. Bol.
S. suaveolens Schw.
Tibouchina paratropica Cogn.
Tischleria Peersii Schw.
Tristemma incompletum R. Br.

MONOCOTYLÉDONES.

Acanthephippium bicolor Lindl.
Ærangis megaphylla Summerh. — Ile Annobon (ROSE, n° 175, f. 257, 1956). Ire introduction[1].
Aloe aristata Haw.
A. × *Borziana* Terr. f.
A. Descoingii Reyn. — Madagascar : Fihirenana (MONTAGNAC, f. 191, 1957). Ire introduction.
A. longiflora Baker.
A. krapohliana Marl.
A. spicata L. f.
Angraecum doratophyllum Summerh. — Ile Sao Thomé : Tras os Montes (ROSE, n° 73, f. 257, 1956). Ire introduction.
Bulbophyllum barbigerum Lindl.
B. calyptratum Kränzl. — Ile Principe : Porto Real (ROSE, n° 153, f. 257, 1956).
B. mediocre Summerh. — Ile Sao Thomé : Lago Amelia (ROSE, n° 102, f. 257, 1956). Ire introduction.
B. nigrescens Rolfe non Schlecht. — Annam : Dalat (GRILLET, n° 272, f. 126, 1957). Ire introduction.

1. Remerciements au Dr Summerhayes, de Kew, qui a bien voulu déterminer les Orchidées d'Afrique.

Bulbophyllum odoratissimum Lindl. — Annam : Vallée de Prenn (GRILLET, n° 228, f. 231, 1956).

B. velutinum (Lindl.) Rchb. f. — Ile Annobon (ROSE, n° 171, f. 257, 1956).

Calyptrochilum emarginatum (Sw.) Schlecht. — Cameroun : Nyombé (ROSE, n° 40, f. 207, 1956).

Cleisostoma langbianense Guillaum. sp. nov. [1] — Annam : Massif du Lang Bian (TIXIER, n° 28, f. 180, 1958).

Cirrhopetalum fascinator Rolfe. — Annam : Dalat (C.R.S.T., n° 167/Sig, f. 162, 1955).

Coelogyne graminifolia Par. et Rchb. f. — Annam : Dalat (HACH, n° 4, f. 19, 1958).

Coryanthes maculata Hook. — Guyane française (HOOCK, f. 204, 1958).

Cyanotis cristata D. Don

Cymbidium Dayanum Rchb. f. — Annam : Lang Bian (LEMAI, f. 92, 1952).

Dendrobium crassinodes Rchb. f. var. *albiflorum* Rchb. f. — Laos : Vientiane (TIXIER, n° 7, f. 137, 1955).

D. Farmeri Paxt. var. *albiflorum* Hort. — Laos (TIXIER, n° 2, f. 137, 1955).

Dendrobium Harveyanum Rchb. f. — Annam : environ de Dalat (TIXIER, n° 33, f. 203, 1958).

D. hercoglossum Rchb. f. — Annam : Dalat (TIXIER, n° 56, f. 243, 1958).

Diaphananthe pellucida (Lindl.) Schlecht. — Ile Principe : Porto Real (ROSE, n° 144, f. 257, 1956).

Elleanthus brasiliensis Rchb. f. — Guyane française (HOOCK, f. 204, 1958).

Epidendrum clavatum Lindl. — Guyane française (HOOCK, f. 260, 1957).

E. cochleatum L. — Guyane française (HOOCK, 1958).

Epidendrum floribundum H.B. et K. — Guyane française (HOOCK, f. 255, 1958).

E. oncidioides Lindl. — Guyane française : Ile de Cayenne, montagne Maringouin (HOOCK, f. 255, 1958).

E. trachypus F.C. Lehm.

Eria convallarioides Lindl. — Laos : Xieng Kouang (TIXIER, XIII, f. 178, 1956).

Eulophia angolensis (Rchb. f.) Summerh. — Donné par Lecoufle en 1957).

E. gracilis Lindl. — Côte d'Ivoire (AKE-ASSI, f. 106, 1958).

Genyorchis pumila (Sw.) Schlecht. — Ile Principe : Porto Real (ROSE, n° 151, f. 257, 1956). Ire introduction.

Gongora atropurpurea Hook. — Guyane française (HOOCK, f. 150, 1958).

1. *Bull. Mus.* 2e série, XXXI, p. 272, 1959.

Haemaria pauciflora? Gagnep. — Annam : Dalat (TIXIER, f. 258, 1958). I[re] introduction.

Heliconia humilis Jacq.

H. metallica Planch. et Lindl.

Liparis aff. Mannii Rchb. f. — Annam : Dalat (TIXIER, n° 68, f. 243, 1958).

L. sp. aff. pauciflora Rolfe. — Annam : Lang Bian (TIXIER, n° 76, f. 279, 1958). I[re] introduction.

Maxillaria parahybunensis Cogn.

M. rigens Rchb.

M. sanguinea Rolfe

Megaclinium melanorrhachis Rchb. f.

Microstylis Wallichii Lindl. var. *biloba* Hoock. f. — Annam : Chute de Dantania (TIXIER, n° 59, f. 243, 1958).

Mormolyce ringens Schlecht.

Oncidium hyphaematicum Rchb.

O. Lanceanum Lindl. — Guyane française (HOOCK 1958).

Ornithogalum Sandersiae Baker.

Panisea parviflora Lindl. — Annam : Dalat (TIXIER, n° 18, f. 149, 1958).

Phajus albus Lindl. — Annam : Dalat (C.R.S.T., n° 2, f. 158, 1954).

Ph. maculatus Lindl. — Annam : Dalat (TIXIER, n° 34, f. 203, 1958).

Pleomele thalioides N.E.Br.

Pleurothallis cardiothallis Rchb. f.

P. pansamaloe Schlecht.

P. ruscifolia R.Br.

Polystachya Adansoniae Rchb. f. — Cameroun : Nyombé (ROSE, n° 43, f. 207, 1956).

P. affinis Lindl. — Ile Annobon (ROSE, n° 176, f. 257, 1956).

P. mystacioides De Wild. — Cameroun : Nyombé (MERLE, n° 60, f. 154, 1956).

P. Ridleyi Rolfe — Ile Sao Thomé : Tras os Montes (ROSE, n° 72, f. 257, 1956).

P. tessellata Lindl. — Ile Annobon (ROSE, n° 178, f. 257, 1956).

Rangaeris brachyceras (Summerh.) Summerh. — Ile Sao Thomé : Lago Amelia (ROSE, n° 98, f. 257, 1956).

Rodriguezia secunda H.B. et K. — Guyane française (HOOCK, f. 150, 1958).

Saccolabium dalatense Guillaum. sp. nov. [1] — Annam : Dalat (TIXIER, n° 77, f. 279, 1958).

S. papillosum Lindl. — Laos : région de Ban Keun (de SIGALDI, n° 306/Sig., f. 12, 1957).

Sarcanthus dalatensis Guillaum. — Annam : Dalat (TIXIER, Vandée, n° 40, f. 203, 1958).

S. inflatus Rolfe — Annam : Dalat (C.R.S.T., n° 1/S.M., f. 156, 1953).

1. Cf. *Bull. Mus. l. c.*, p. 523.

Sarcanthus pallidus Lindl. — Annam : Dalat (Tixier, n° 63, f. 243, 1958). Laos : Vien Tiane (Tixier, n° 2, f. 203, 1955).

S. recurvus Rolfe — Laos : Xieng Kouang (Tixier, n° VII, f. 178, 1956). Ire introduction.

Sarcopodium langbianense Guillaum. sp. nov.[1] — Annam : Lang Bian (Tixier, n° 71, f. 279, 1958).

Schoenorchis juncifolia Reinw.

Setcreasea purpurea Boom.

Stelis catharinensis Lindl.

S. grandiflora Lindl.

Trichoglottis retusa Bl. — Annam : Dalat (Grillet, n° 36, f. 220, 1956).

Tridactyle tridactylites (Rolfe) Schlecht. — Ile Principe : Porto Real (Rose, n° 141, f. 257, 1956).

Vanda cristata Lindl.

V. laotica Guillaum. — Laos : Vientiame (Tixier, n° 9, f. 192, 1955). Ire introduction.

V. pumila Hook. f. — Laos : Xieng Kouang (Tixier, XXI xk., f. 178, 1956).

Zygopetalum rostratum Hook. — Guyane française : Crique Gabrielle (Hoock, f. 150, 1958) ; Haut Itony (Hoock, f. 207 *bis*, 1957).

1. Cf. *Bull. Mus. l. c.*, p. 523.